96.
5ti. L

M. Sig. L. Petricio Apellius
offre Vincenzo

564
B63e

Estratto dal Rendiconto dell' Accademia
delle Scienze di Bologna.

Sessione del 12 *Marzo* 1868.

Legge il Dott. Lodovico Foresti = Catalogo dei Molluschi fossili pliocenici delle colline bolognesi =, lavoro di non lieve interesse pe' cultori della conchiologia fossile e pe' geologi, avvegnachè oltre al fare sparire una lacuna che ancor restava nella paleontologia bolognese, gioverà ai geologi che amassero conoscere esattamente la fauna dei diversi piani del pliocene.

Non limitandosi l' A. a presentare una semplice enumerazione de' molluschi fossili che trovansi sparsi nelle nostre colline, ha corredato ogni genere ed ogni specie con opportune osservazioni. Queste osservazioni si riferiscono 1.° alle località, in cui ha raccolto le diverse specie, tenendo a calcolo la frequenza, la scar-

p. 29926

sezza e la loro mancanza; 2.° al piano geologico, distinguendo perciò il pliocene in sole argille turchine e sabbie gialle; 3.° alla differenza di forma, di dimensione, d' ornamenti degli esemplari delle specie del bolognese comparati con individui provenienti da altre località o da piani geologici diversi. Fra le specie da lui raccolte e quelle delle collezioni del nostro Museo, riferibili sempre al Bolognese, gli occorse di riscontrarne alcune che ha creduto nuove, e queste credette opportuno non solo di descriverle accuratamente, ma giovandosi dell' opera del bravo Nannini, procurò di averne disegni che ne facilitassero la ricognizione. Altrettanto ha praticato per alcune varietà che reputa interessantissime.

Qui ci limiteremo a trascrivere la frase delle specie nuove, appartenenti alla classe de' Gasteropodi, alla quale per quest' anno si restringe l' A., promettendo di completare il Catalogo de' Molluschi nel venturo esercizio.

Murex truncatulus. For. M. Testa subfusiformi, transversim striata, longitudinaliter costata; costis rotundatis; anfractibus convexis; spira producta; apertura subovata; labro intus dentato; canali recto; cauda subumbelicata.

Murex Capellinii For. M. Testa parva ovato-oblonga; anfractibus convexiusculis, longitudinaliter costatis; costis leviter rotundatis, transversim eleganter sulcatis; cauda brevi semiumbelicata; labro elato, intus dentato; canali brevissimo, clauso; apertura ovali.

Buccinum Guidicinii For. B. Testa parva, elongata-turrita; spira prominula; anfractibus convexiusculis, longitudinaliter costellatis, transversim striatis; labro incrassato, intus dentato; apertura ovata.

Nassa craticulata For. N. Testa ovato-oblonga; anfractibus convexiusculis, superne planulatis, longitudinaliter subtiliter costulatis, transversim regulariter

striatis; apertura subovata, labro intus striato; columella contorta.

Pleurotoma elegantissima For. P. Testa parva, fusiformi-elongata; anfractibus convexiusculis, medio carinatis; eleganter transversim et longitudinaliter striatis; apertura....?

Mitra obesa For. M. Testa laevi, crassa, olivæformi; anfractibus convexiusculis; ultimo dimidiam longitudinem superante; apertura elongata, inferne dilatata; columella quadrupiicata.

Solarium Aldrovandii For. S. Testa parva, supra planata, subtus latissime umbelicata; anfractibus bicarinatis, tetraquetris, longitudinaliter striatis; apertura subtrigona transversa.

BOLOGNA — TIPI GAMBERINI E PARMEGGIANI.

3 0112 072841544

FED. LUIGI APPENNINI
LIVORNO